 x of Cl	

Application No.	Applicant(s)	
09/553,997	BUCHANAN ET AL.	
Examin r	Art Unit	
Kiesha L. Rose	2822	

√	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Ν	Non-El cted
ı	Interference

Α	Appeal
0	Objected

							J				
											٠
Cla	aim				[Date	9				l:::: _
	_										
Final	Original	6/9/04									
🗄	rig	8									
-	0	"									
-	1	J			H		H		-		
<u> </u>		1	\vdash		\vdash		\vdash				∤ ∷:::}−
\vdash	2 3 5 5	<u> </u>			-		H				
	*	<u> </u>	_	_	<u> </u>	_	<u> </u>		_	_	
	4	_				_	_				
				<u> </u>		<u>L</u> .					
	ĥ								_		
	7	1								l .	
	8 9										
	9										
	10 11	-		_	_		Г				
_	1	-	-	┢╌	-	┝	H		\vdash		
	1/2	┢		\vdash	H	┢	H	Н	\vdash	H	
	12	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	⊢		l::::: -
	13	٠,		┝	<u> </u>	<u> </u>	H		┝		:::: <u> </u>
	14	√					L		_		l:::::
	15	Ш									:::: <u> </u>
	16	Щ									::::L
	17	Ш_									JL
	18										
	19	Г									
	20	1	_	_	_			Г			
	21	#-	_	-	_	-	-	┢	┢╌	-	
	22	1 √		├	_	-	_		├-	-	
	36	 `	-	├	-	├─	 	┝	├-	-	∤ ∷∷⊢
	40	1		_	_	┝	H	H	\vdash		::::: <u> </u>
-	24	1		<u> </u>		_	H	H	⊢		
	25	Н		<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	-
	26	╀	_				_		L_	_	_
	12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33	L	_			_	_		L_	_	
	28	Ш		_			_		L		
	29					L.,				_	
	30	П							_		
	31	П									
	32	П									
	33	T									
	34	Η-	 	_	-			┢	 	$\overline{}$	
-	34 35 36	╫╌		┝	-	-	-	┝	├─	-	:::: <u> </u>
-	35	╂	\vdash	├─	_	┝	-	⊢	⊢	\vdash	
	27	╢╌	-	-	-	H	-	<u> </u>	\vdash		::::: -
<u> </u>	37	H -	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	_	:::: <u> </u>
	38	Щ.	_	<u> </u>		L-		ļ		_	 -
<u></u>	39	Щ								$ldsymbol{le}}}}}}$	
	40	Ц									
	41	\coprod	L	L	L	L	L	L	L	L	::::[⁻
	42	П					_				
	43	Π						Γ			
	44	┌┼	Г	_			_		_		
	45	1		 			_	\vdash	_		
-	46	+		\vdash	\vdash		 	 	 	-	:::: -
	47	Н	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	-		-
<u> </u>	48	╫╴	├-	\vdash	\vdash	-	\vdash		-	-	
-	40	+	-	 		-	-	\vdash	\vdash	<u> </u>	
-	49	μ,	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		├-	_	<u> </u>	<u> </u>	L
1	50	I√	1	ı			ı				1000

Cla	aim				Date	=				Cla	aim					Date	•				
_	ਰ									_	ō										1
Final	Original	6/9/04		-						Final	Original	6/9/04							ļ		i
۱ ۲	ŏ	9								щ	ō	9									Ė
	1	1	H	+			-				51	7	H	_			_		\dashv	\dashv	i
_	2	Ť	H	+		\dashv	\dashv	\pm			52	ï		_			-			\dashv	i
		÷		+-			\dashv	\top			53	t	Н							\dashv	:
	3			+	┪		_				54									\neg	i
	5			†			7				55	1								П	ŀ
	6 7			1			7				56 57									\neg	
											57	7									Ė
	В										58										Ė
	ဆတ္						_				59										Ė
	10		$oxed{oxed}$	↓.		Ш	4				60									Щ	i
	1			\perp			4				61										Ė
	3		\vdash	\bot		\dashv	-				62		Ш								:
	13	1	\vdash	╄		\dashv	-	_			63	_									Ė
_	14 15	1	$\vdash\vdash$	1	\vdash	\vdash	\dashv	+			64 65		Н	H			-		-		i
	16	╫	\vdash	+	\vdash	\dashv	\dashv	+			66	\vdash	Н			-			-		Ė
	17	+	\vdash	+	\vdash	\dashv	\dashv				67		H					-		-+	Ė
\neg	18	-	┝─├─	-	╁	\dashv	\dashv				68	\vdash	\vdash		\vdash			\vdash	\vdash		:
	19	-		+	-	\dashv					69	\vdash	H							\neg	Ė
_	20	1-		+-	 		\dashv				70	\vdash								\exists	i
	21	1		+-			\neg				71									П	i
	22	•√		1		П	\neg				72									П	Ė
	22 23			\top	Г	\Box	\neg				73										:
	24	1									74										i
	25										75										i
	26	L									76									Ш	i
	27				_		_				77	$ldsymbol{ld}}}}}}$				_		L	Ш	Ш	Ė
	28	4	_ _	<u> </u>			_				78	_						L		Ш	i
	29	4		_		-	_				79		_			_			_	Ш	Ė
	30	4	\vdash	1			-	_			80	<u> </u>	_			_		-	Щ	\vdash	:
	31 32	H	$\vdash\vdash$	+-		Н	+				81 82	\vdash	-					_	Н	\vdash	Ė
	33	╫	-	╁		H	\dashv	+			83	\vdash	\vdash		_			\vdash	\vdash	\vdash	:
	34	╫╴	 	╫		\vdash	-+				84	-	\vdash	-		-		\vdash	Н	\vdash	1
-	35	+		+	-	-	\dashv	+			85	-		\vdash			-	-	Н	\vdash	:
\dashv	36	+		+		\vdash	\dashv	+			86		Н	\vdash		\vdash		Ι-	\vdash	-	
\neg	37	+		1	П	\vdash	\dashv				87	\vdash	H				-		Н	П	
	38	1	- -	\top		\Box		\neg			88	Г								П	:
	39										89										:
	40										90										i
_	41	Ш		\perp							91								Ш	Ш	ŀ
	42	L			$oxed{oxed}$	Ш	\perp				92							$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш		Ė
	43	4	<u> </u>								93	_	Ш	L		L	L.	<u> </u>	\square	_	i
_	44	+	$\vdash \vdash$	+	_	\vdash	\dashv				94	<u> </u>	_		_	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш	\vdash	:
	45	4		+	\vdash	\vdash					95	_			<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		_	:
	46	#	$\vdash\vdash$	+		\vdash	-				96	<u> </u>	-	-		<u>-</u>	_	<u> </u>	\vdash		:
	47 48	╫	$\vdash\vdash$	+		\vdash	+				97	<u> </u>		-					\vdash		
	48	+		+	-	\vdash	\dashv	+-			98 99	-	\vdash	<u> </u>			-	-	\vdash	\vdash	
	50	√	\vdash	+		┝╼┤	+	+			100	-	\vdash	\vdash	_	-	-	 	\vdash	-	
	50	_*_	டட		i	Щ			Jiiiiii	L	100	_				Ц.	Щ.	L	ш	لــا	ŀ

Claim Date Tell Spin Date 101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 146 147 148 149 150 150											
To To To To To To To To	CI				_[Date	2				
101	Final	Original									
102		101	-							_	_
103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150		102	_	_							
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150		103	\vdash	_		-					
105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150		104						_	_	_	
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150	<u> </u>	105		 		_	_				
107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150	-	106						-		_	
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		107	_	_							
109		108									
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		109									
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		110									
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		111									
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150		112									
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150 150		113	$oxedsymbol{oxed}$	<u> </u>	Щ				L		
115		114			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$					L	Щ
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u> </u>	115	$oxed{oxed}$	_							\Box
117	<u> </u>	116	lacksquare	_	L						Щ
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	ļ	117	_	_							Ш
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u> </u>	118	<u> </u>	<u> </u>						\vdash	Ш
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u> </u>	119	_	_	_						
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150	<u> </u>	120									\vdash
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150	<u> </u>	121	<u> </u>		 _	_					\dashv
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150	<u> </u>	122	-		-		_			H	\dashv
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150		123	├	┢						\vdash	\dashv
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	- 	125	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash			\vdash	\dashv
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	 	126	H	┢			H		_		Н
128	-	127	H	\vdash	\vdash			-	_	 	\vdash
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		128					_	_			Н
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		129		_	_						П
131		130							_		
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		131	П								
133		132									
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150		133									
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		134									
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		135	_	<u> </u>	$oxed{oxed}$	L				$oxed{oxed}$	Ш
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u> </u>	136	<u> </u>	<u> </u>	L_	L.		Щ			Щ
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u> </u>	137	<u> </u>	<u> </u>							Щ
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u> </u>	138	<u> </u>	<u> </u>	L		_	Ш	_	\vdash	Щ
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u> </u>	139	_	_							Щ
141 142 143 144 145 146 147 148 149	-	140	\vdash	⊢	H	\vdash	H	H	<u> </u>	H	$\vdash \vdash$
142 143 144 145 146 147 148 149	-		\vdash	\vdash	H	\vdash	\vdash	H	<u> </u>	\vdash	dash
144 145 146 147 148 149			-	-	<u> </u>	-	 		-	-	⊢┤
145 146 147 148 149 150			-	├	-	-	-	H	-	\vdash	$\vdash \vdash$
146 147 148 149 150	1		├─	\vdash	├-	├-	├-	<u> </u>	-	\vdash	\vdash
147 148 149 150	-		 	 	 		\vdash	_	-	 	H
148 149 150	-		 	 	 		\vdash	-	┢		$\vdash \dashv$
149		148	┪	\vdash	 	\vdash	\vdash	_	┢	 	H
150			T		Ι	┢	Г		\vdash		H
		150				_					